

Инструкция по эксплуатации

1. Описание

- 1.1 Светильники со светодиодными источниками света предназначены для использования в качестве основного освещения в жилых и общественных помещениях. Светильники устанавливаются в гостиных комнатах, на кухне, в залах ресторанов, в магазинах, и являются альтернативой классической люстре.
- 1.2 Светильники предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230В/50Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 32144-2013.
- 1.3 Светильники имеют сертификат соответствия требованиям технических регламентов: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
- 1.4 Светильники устанавливаются на поверхность из нормально воспламеняемого материала.
- 1.5 Светильники предназначены для использования внутри помещений.

2. Технические характеристики*

Все технические характеристики модели указаны на упаковке, дата изготовления указана

Напряжение питания	230В±10%
Частота сети	50Гц
Коррелированная цветовая температура	3000К-6000К (см. на упаковке)
Общий индекс цветопередачи, Ra	>70
Степень защиты от пыли и влаги	IP20
Класс защиты	I
Коэффициент пульсации освещенности	<5%
Тип крепления	Накладной, подвесной
Материал рассеивателя	Матовый акриловый полимер PC
Климатическое исполнение	УХЛ4
Рабочая температура	-10..+40 °С
Номинальная продолжительность горения СДМ в светильнике при L ₇₀	30000ч.

*Представленные в данном руководстве технические характеристики могут незначительно отличаться в зависимости от партии производства. Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию товара без предварительного уведомления (см. на упаковке)

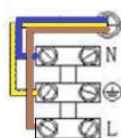
3. Комплектация

- 3.1 Светильник.
- 3.2 Пульт управления.**
- 3.3 Монтажный комплект.
- 3.4 Инструкция по эксплуатации.
- 3.5 Коробка упаковочная.

**Инструкция к пульту управления на отдельном листе

4. Подключение.

- 4.1 Достаньте светильник из упаковки и проведите внешний осмотр, проверьте наличие всей необходимой комплектации.
- 4.2 Обесточьте и подготовьте к подключению кабель питающей сети. Подведите питающий кабель к месту установки светильника.
- 4.3 Выполните разметку потолка и подготовку монтажных отверстий. Для осуществления разметки используйте основание светильника.
- 4.4 Накладной монтаж светильников осуществляется на ровные потолки из любого строительного нормально воспламеняемого материала. В потолке должно быть предусмотрено отверстие для проводов питания светильника.
- 4.5 Проденьте питающий кабель через центральное отверстие монтажной пластины.
- 4.6 Подключите питающий кабель к клеммной колодке согласно схеме:



- 4.7 Далее закрепите светильник на монтажной пластине при помощи винтов.
- 4.8 Установите рассеиватель на основание светильника.
- 4.9 Включите питание.

5. Техническое обслуживание

- 5.1 Обслуживание светильника проводить только при отключенном электропитании.
- 5.2 Протирку от пыли корпуса и рассеивателя светильника осуществлять сухой мягкой тканью по мере загрязнения.

6. Меры предосторожности.

- 6.1 Светильник работает от сети переменного тока с номинальным напряжением 230В/50Гц, которое является опасным. **К работе со светильником допускаются лица, имеющие группу по электробезопасности не ниже III.** Для установки и подключения светильников обратитесь к квалифицированному электрику.
- 6.2 Все работы со светильником выполняются только при отключенном напряжении питания.
- 6.3 Светильники соответствуют классу защиты от поражения электрическим током I по ГОСТ Р МЭК 60598-1. Не использовать без провода защитного заземления.
- 6.4 Запрещено вскрывать корпус, это может привести к опасности поражения электрическим током.
- 6.5 Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
- 6.6 Запрещена эксплуатация светильника в помещениях с повышенным содержанием пыли или влаги.
- 6.7 Не устанавливать вблизи нагревательных приборов, систем отопления и кондиционирования – дополнительный нагрев корпуса светильника может привести к сокращению срока службы.
- 6.8 Запрещена эксплуатация светильника при поврежденной изоляции питающего кабеля, поврежденным корпусом драйвера или без рассеивателя.
- 6.9 Запрещена эксплуатация светильника в сетях не соответствующих требованиям ГОСТ Р 32144-2013.
- 6.10 Запрещена эксплуатация светильника с диммером (светорегулятором).
- 6.11 Не использовать светильники совместно с выключателем со светодиодной или неоновой подсветкой.
- 6.12 Радиоактивные и ядовитые вещества в состав светильника не входят.

7. Характерные неисправности и способы их устранения

Внешние проявления и дополнительные признаки неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
При включении питания светильник не работает	Отсутствует напряжение в питающей сети	Проверьте наличие напряжения питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность
	Плохой контакт	Проверьте контакты в схеме подключения и устраните неисправность
	Поврежден питающий кабель	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции
В выключенном состоянии светильник тускло светит или моргает	Светильник подключен к сети питания через выключатель с неоновой или светодиодной подсветкой	Подключите светильник через выключатель без подсветки, либо отключите подсветку
	Светильник подключен к сети через выключатель, который рвет нулевой провод, а не фазовый	Обратитесь к квалифицированному электрику, чтобы устранить неисправность электрической проводки

Если при помощи произведенных действий не удалось устранить неисправность, то дальнейший ремонт не целесообразен (неисправимый дефект). Обратитесь в место продажи товара.

8. Хранение

Хранение товара осуществляется в упаковке в помещении при отсутствии агрессивной среды. Температура хранения от -25°C до +50°C, относительная влажность не более 80% при температуре 25°C. Не допускать воздействия влаги. Срок хранения товара в данных условиях не более 5 лет.

9. Транспортировка

Светильник в упаковке пригоден для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом.

10. Утилизация

Светильник утилизируется в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

11. Сертификация

Продукция ТМ "Aiden" сертифицируется согласно принятым на территории Таможенного союза техническим регламентам. Информацию о сертификации смотрите на индивидуальной упаковке.

12. Информация об изготовителе и дата производства

Сделано в Китае. Изготовитель JIANGMEN CITY PENGJIANG DISTRICT NANDA IMPORT AND EXPORT TRADING CO., LTD., Место нахождения: КИТАЙ, 2 FLOOR, NO. 7, FENGLE ROAD, PENGJIANG DISTRICT, JIANGMEN CITY. Официальный Поставщик в РФ: ООО «КВИД Лайт» 109542, Российская Федерация, город Москва, Рязанский проспект, дом 68, корпус 1, офис. 92 Телефон: 84952351245, адрес электронной почты: qidcompany@gmail.com, www.aiden.su. Дата изготовления нанесена на корпус светильника в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

13. Гарантийные обязательства.

- Гарантийный срок на товар составляет 1 год (12 месяцев) со дня продажи. Гарантия предоставляется на внешний вид светильника и работоспособность светодиодного модуля и электронных компонентов.
- Гарантийные обязательства осуществляются на месте продажи товара, Поставщик не производит гарантийное обслуживание розничных потребителей в обход непосредственного продавца товара.
- Началом гарантийного срока считается дата продажи товара, которая устанавливается на основании документов (или копий документов) удостоверяющих факт продажи, либо заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, подписи продавца, печати магазина).
- Гарантийные обязательства не выполняются при наличии механических повреждений товара или нарушения правил эксплуатации, хранения или транспортировки.



Дата продажи _____

Наименование изделия _____

Печать магазина _____

Продавец _____

Покупатель _____